

規定および安全に関するご注意 Business PC

製品番号: 312970-294

2005年5月

このガイドでは、各国の規制に準拠する規定と安全に関する情報について説明します。

© Copyright 2003-2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

本書の内容は、将来予告なしに変更されることがあります。

HP製品およびサービスに対する保証は、当該製品およびサービスに付属の保証規定に明示的に記載されているものに限られます。本書のいかなる内容も、当該保証に新たに保証を追加するものではありません。本書の内容につきましては万全を期しておりますが、本書の技術的あるいは校正上の誤り、省略に対しては、責任を負いかねますのでご了承ください。

本書には、著作権によって保護された所有権に関する情報が掲載されています。本書のいかなる部分も、Hewlett-Packard Companyの書面による承諾なしに複写、複製、あるいは他言語へ翻訳することはできません。

本製品は、日本国内で使用するための仕様になっており、日本国外で使用される場合は、仕様の変更を必要とすることがあります。

本書に記載されている製品情報は、日本国内で販売されていないものも含まれている 場合があります。

以下の記号は、本文中で安全上重要な注意事項を示します。



警告:その指示に従わないと、人体への傷害や生命の危険を引き起こす恐れがあるという警告事項を表します。



注意: その指示に従わないと、装置の損傷やデータの損失を引き起こす恐れがあるという注意事項を表します。

規定および安全に関するご注意

Business PC

初版 2003年2月

改訂第1版 2004年5月

改訂第2版 2004年11月

改訂第3版 2005年5月

製品番号: 312970-294

日本ヒューレット・パッカード株式会社

目次

_		
1	規定に関するご注意	
	各国別勧告	1–1
	Federal Communications Commission Notice	
	Modifications	
	Cables	1–2
	Declaration of Conformity for Products Marked with the FCC Logo (United States only)	1–2
	Canadian Notice	1–2
	Avis Canadien	1–3
	European Union Regulatory Notice	1–3
	Notice for France and Italy for use of 2.4 GHz wireless communication:	
	Notice for products incorporating 5GHz Wireless LAN devices	
	German Ergonomics Notice	
	Swedish Environmental Information	
	Korean Notice.	
	国際エネルギー スター プログラム	
	レーザー安全基準	
	CDRH規定	
	各国共通の規定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	レーザー ラベル	
	レーザー部	
	バッテリの取り扱いについてのご注意	1–8
2	電源コードについて	
		2–1
	日本国内での電源コードの要件	

規定に関するご注意

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

各国別勧告

以下に日本以外の国や地域での規定を掲載します。



お買い上げいただいた製品モデル、またお買い上げいただいた国や地域により、取得している認定規格は異なります。取得している認定規格については、製品に貼付されているラベル等でご確認ください。

Federal Communications Commission Notice

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Relocate the receiving antenna of the radio or television.
- Increase the distance between the television or radio and the computer.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio or television technician for help.

Modifications

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by Hewlett-Packard Company may void the user's authority to operate the equipment.

Cables

Connections to this device must be made with shielded cables with metallic RFI/EMI connector hoods in order to maintain compliance with FCC Rules and Regulations.

Declaration of Conformity for Products Marked with the FCC Logo (United States only)

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1. This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

For questions regarding the product, contact:

Hewlett-Packard Company
P. O. Box 692000, Mail Stop 530113
Houston, Texas 77269-2000

Or, call 1-800-HP-INVENT (1-800-474-6836).

For questions regarding this FCC declaration, contact:

Hewlett-Packard Company P. O. Box 692000, Mail Stop 510101 Houston, Texas 77269-2000

Or, call (281) 514-3333.

To identify this product, refer to the part, series, or model number found on the product.

Canadian Notice

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Avis Canadien

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

European Union Regulatory Notice

This product complies with the following EU Directives:

- Low Voltage Directive 73/23/EEC
- EMC Directive 89/336/EEC



CE Compliance of this product is valid only if powered with the correct HP-provided and CE marked AC adapter.

If this product has telecommunication functionality, it also complies with the essential requirements of:

■ R&TTE Directive 1999/5/EC

Compliance with these directives implies conformity to applicable harmonized European standards (European Norms) which are listed on the EU Declaration of Conformity issued by Hewlett-Packard for this product or product family.

This compliance is indicated by the following conformity marking placed on the product:



This marking is valid for non-Telecom products and EU harmonized Telecom products (e.g. Bluetooth).





This marking is valid for EU non-harmonized Telecom products. *Notified body number (used only if applicable - refer to the product label).

The telecommunications functionality of this product may be used in the following EU and EFTA countries:

Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, and United Kingdom.

Notice for France and Italy for use of 2.4 GHz wireless communication:

Italy:

E'necessaria una concessione ministeriale anche per l'uso del prodotto. Verifici per favore con il proprio distributore o direttamente presso la Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze. License required for use. Verify with your dealer or directly with General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

France:

L'utilisation de cet equipement (2.4GHz Wireless LAN) est soumise a certaines restrictions: Cet equipement peut etre utilise a l'interieur d'un batiment en utilisant toutes les frequences de 2400 a 2483.5MHz (Chaine 1-13). Pour une utilisation en environement exterieur, vous devez utiliser les frequences comprises entre 2454-2483.5MHz (Chaine 10-13). Pour les dernieres restrictions, voir http://www.art-telecom.fr.

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2454-2483.5 MHz frequency band (channels 10-13) may be used. For the latest requirements, see http://www.art-telecom.fr.

Notice for products incorporating 5GHz Wireless LAN devices

Frequency availability for 802.11a or 802.11h Wireless LAN is not currently harmonized throughout the European Union. For compliance requirements, users should verify with their supplier, local HP office or Telecommunications authority.

German Ergonomics Notice

HP business desktop products, when combined with HP Brand keyboards and monitors that bear the "GS" approval mark, meet the requirements of ZH 1/618 (German Safety Regulations for Display Work Places in the Office Sector). The installation guides included with the monitor provide configuration information.

Swedish Environmental Information

For Swedish environmental information, visit the HP Web site at:

http://www.hp.se/miljo

Korean Notice

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든지역에서 사용할 수 있습니다.

国際エネルギー スター プログラム

弊社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラム3.0の基準に適合していると判断します。

このプログラムは、家庭、オフィス、工場などで使用する装置のエネルギー 効率を向上させることで、省エネルギー/省資源を促進するとともに大気汚染 を防止することを目的として実施されたものです。このため、弊社の製品に は、エネルギー消費を削減する省電力機能が搭載されています。

本製品に搭載されている省電力機能は、APM1.2をサポートするネットワークオペレーティングシステムやネットワーク環境に対応しており、コンピュータが省電力状態に入ってもネットワークへの接続は維持されます。

また、国際エネルギースタープログラムに適合したモニタをコンピュータに接続している場合は、スクリーンセーブタイムアウトが経過するとモニタの省電力機能が働き、モニタが省電力モードに切り替わります。この機能を活かすため、外部モニタはデフォルトで15分後に省電力モードになるように設定されています。



注意:国際エネルギースタープログラムに対応していないモニタに対して 省電力機能を使用すると、スクリーンセーブタイムアウト(モニタのタイムアウト)が発生したときに表示がひずむことがあります。

レーザー安全基準

レーザー装置を搭載したすべてのHP製コンピュータは、IEC 825等の安全基準に適合しています。またこれらの装置は、米国政府の定めるClass1のレーザー装置基準に適合しており、通常の使用では人体に有害なレーザー光線を装置外部に放射することはありません。



警告:危険なレーザー光線を浴びないように、次の点に注意してください。

- 絶対にレーザー装置のカバーを開けないでください。内部には一般の ユーザが修理できる部品はありません。
- 一般のユーザが、レーザー装置に対してこのガイドに記載された以外の 修理、調整等は絶対にしないでください。
- レーザー装置のメンテナンスや修理は、必ず、HPのサポート窓口にご依頼ください。

CDRH規定

米国食品医薬局CDRH (Center for Devices and Radiological Health) のレーザー製品に関する規定(1976年8月2日施行)は1976年8月1日以降に製造されたレーザー製品に適用されます。米国内で販売されるすべての製品がこの規定に適合しなければなりません。

各国共通の規定

CD-ROMドライブを搭載したすべてのHP製コンピュータは、IEC825などの安全基準に適合しています。

レーザー ラベル

このコンピュータに搭載されているレーザー製品には、次のラベルがコン ピュータの外側と内蔵レーザー製品の外側に添付されています。

CLASS 1 LASER PRODUCT

このコンピュータに搭載されている レーザー製品は、Class1レーザー装置と して分類されます。左のラベルがコン ピュータの外側と内蔵レーザー製品の 外側に添付されています。



左のラベルまたは類似のラベルが添付 されている場合があります。

レーザー部

■ 種別: 半導体 (GaA1As) レーザー

■ 波長:780±35 nm

■ ビーム分散角:53.5±0.5°

■ 出力: 0.2 mW/10,869 W·m⁻²sr⁻¹以下

■ 偏光:環状 0.25

■ レンズ口径:0.45±0.04

バッテリの取り扱いについてのご注意



警告:このコンピュータには、リチウムマンガンダイオキシド、バナジウム五酸化物、アルカリ内蔵バッテリまたはバッテリパックが装備されています。バッテリパックの取り扱いを誤ると、火災や火傷などの危険がありますので、次の点に注意してください。

- バッテリを充電しないでください。
- 60℃を超える場所にバッテリを放置しないでください。
- 分解したり、ぶつけたり、つぶしたり、ショートさせたり、火中や水に 投じたりしないでください。
- 交換用のバッテリは、必ずHPが指定したものを使用してください。



バッテリやバッテリ パックは家庭用ごみとして捨てないでください。バッテリ パックを処分する場合は、お住まいの地域の地方自治体の規則または条例に従って、公共の収集システム等を利用して正しく廃棄またはリサイクルしてください。

電源コードについて

一部のコンピュータの電源には、外部電圧切替機能が付属しています。この電圧切替機能によって、製品は100~120 Vまたは220~240 Vの任意のAC電圧で動作することが可能になります。外部電圧切替機能が付属していないコンピュータの電源には、入力電圧を感知して適切な電圧に自動的に切り替えるスイッチが搭載されています。

このコンピュータに付属の電源コードおよびプラグは、電気用品取締法また は電気用品安全法に適合しており、日本国内でご使用いただけます。

お買い上げの製品を海外でお使いになる場合は、その国で認定された電源 コードをお買い求めください。詳しくは、使用する国のサポート窓口までお 問い合わせください。

一般的な要件

次の要件は、各国共通のものです。

- 1. 電源コードは、ご使用になる国で認定されたものでなければなりません。
- 2. 電源コードおよびプラグは最小許容電流10 A (日本のみ7 A)、公称定格電圧125 Vまたは250 V (ご使用になる国により異なります)の交流用のものでなければなりません。
- 3. ワイヤの直径は $0.75~\text{mm}^2/18~\text{AWG以上}$ 、長さは $1.8\sim3.6~\text{m}$ でなければなりません。

電源コードの上には物を置かないでください。また、誤って踏んだり足を引っかけたりしないように、プラグ、コンセント、および製品側の電源コネクタの取扱いにも注意して配線してください。



警告:この製品を、損傷した電源コードおよびプラグを接続して使用しないでください。電源コードおよびプラグが損傷した場合は、直ちに新しいものと交換してください。

日本国内での電源コードの要件

この製品を日本国内で使用する場合は、製品に同梱されていた電源コードの みをお使いください。



注意:同梱されていた電源コードを、他の製品で使用しないでください。